

Untitled.ST25
SEQUENCE LISTING

<110> INSTITUT DE RECHERCHE POUR LE DEVELOPPEMENT (IRD)
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE (CEA)

<120> Method for producing carotenoids and bacteria used therefor

<130> CP/BT 61127 PCT

<150> FR 04 00 191

<151> 2004-01-09

<160> 12

<170> PatentIn version 3.1

<210> 1

<211> 35

<212> DNA

<213> primer

<400> 1
gagctcgagt tcgccggcat cggcctgaac ttctc

35

<210> 2

<211> 33

<212> DNA

<213> primer

<400> 2
ctgctcgaga ggagtattac ggactgatcg aac

33

<210> 3

<211> 35

<212> DNA

<213> primer

Untitled.ST25

<400> 3
gagtctagat tcgccggcat cggcctgaac ttctc

35

<210> 4

<211> 33

<212> DNA

<213> primer

<400> 4
ctgtctagaa ggagtattac ggactgatcg aac

33

<210> 5

<211> 48

<212> DNA

<213> primer

<400> 5
tgagatctgg aggcctgctgt catgagtcga gatgccgacg tcacgtc

48

<210> 6

<211> 45

<212> DNA

<213> primer

<400> 6
gttgaattcc tgggtaccica tggggctctg aaggcgctcg cctca

45

<210> 7

<211> 46

<212> DNA

<213> primer

<400> 7
cgggtaccggg agctttgcca atgcatgcag caaccgcca ggctac

46

<210> 8

<211> 41

<212> DNA

Untitled.ST25

<213> primer

<400> 8
gtgaattcca tgctcgagcg ggttttagtca cgcctttcca g

<210> 9

<211> 48

<212> DNA

<213> primer

<400> 9
ccttttggtta ccggaggacc gtccatgct gttcaatctc gccatatt

48

<210> 10

<211> 38

<212> DNA

<213> primer

<400> 10
gggggtacctc acgattggct gcgcctgtg cgcaattg

38

<210> 11

<211> 48

<212> DNA

<213> primer

<400> 11
gacggtacca ccggagaaat tatgttgtgg atttggaaatg ccctgatc

48

<210> 12

<211> 35

<212> DNA

<213> primer

<400> 12
gtcggtagctt tacttccccg atgcgggctc atcct

35